



Produktdatenblatt (en)

Kaminofen Typ: 085

STOCKHOLM 8-3036 TV 7kW

Technische Parameter

085 SOB

Leistung

Nennwärmeleistung (kW) / Einstellbare Wärmeleistung (kW)	11,0 / 5,5 - 13,0
Nennwärmeleistung für den Raum (kW) / Einstellbare Wärmeleistung für den Raum (kW)	5,5 / 2,5 - 6,0
Nennwärmeleistung an Wasser (kW) / Einstellbare Wärmeleistung an Wasser (kW)	5,5 / 3,0 - 7,0

Abmessungen

Höhe (1) x Breite (2) x Tiefe (3) (mm)	1230 x 646 x 453
Innenabmessungen des Feuerraums (B x H x T) / Maximale Holzscheitlänge (mm)	460 x 330 x 320 / 420

Gewicht gemäß Besatz

Herd (kg)	155
-----------	-----

Luft

Zentraler Lufteinlass (7) / Halsbereich des Ofens	nein / nein
Sekundärluftregelung / Primärluftregelung / Tertiärluftversorgung	Ja / Ja / Nein
Automatische Luftzufuhrregelung	NEIN
Luftwärmeverlust Vh (m³/ Stunde)	≤ 1,5

Parameter

Produktklassifizierung	Typ B
Brennstoff: Holz / Holzbriketts [D / DB]	
Zulässiger Brennstoffverbrauch bei Nennleistung (kg/ Stunde) [D / DB]	3,3 / 3,1
Beheizter Raum (m³)	110 - 270
Energieeffizienz (%) [D / DB]	78,5 / 79,4
Saisonale Energieeffizienz ηs (%)	68,5
Energieeffizienzindex (EEI) / Energieeffizienzklasse	104 / A
Mindestzug des Schornsteins (Pa)	12
Abgasaustrittstemperatur (°C) [D / DB]	319 / 298
Rauchgasmassenstrom (g/ s) [D / DB]	10,1 / 10,8
CO-Konzentration bei 13 % O2 (mg/ Nm3) [D / DB]	1433 / 1411
NOx-Konzentration bei 13 % O2 (mg/ Nm3) [D / DB]	198 / 194
OGC-Konzentration bei 13 % O2 (mg/ Nm3) [D / DB]	83 / 79
Staubkonzentration bei 13 % O2 (mg/ Nm3) [D / DB]	33 / 40
Mehrere Türen schließen	NEIN
Intermittierender Betrieb (INT) / Kontinuierlicher Betrieb (NOC)	INT

Rauchabzug

Rauchrohranschluss (4)	oben / hinten
Abgasrohrdurchmesser (mm)	Ø 150
Höhe der hinteren Rauchrohrachse vom Boden (5) (mm)	1077
Abstand von der Achse des oberen Rauchrohrs bis zum hintersten Teil des Produkts (6) (mm)	132
Schornsteintemperaturklasse	T 400 G
Maximale Schornsteinlast mchim (kg)	-
Anschluss an einen gemeinsam genutzten Schornstein	NEIN

Wärmewassertauscher

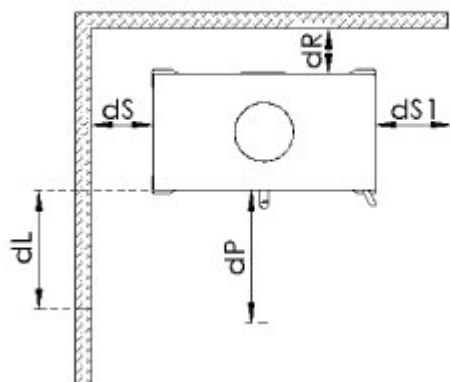
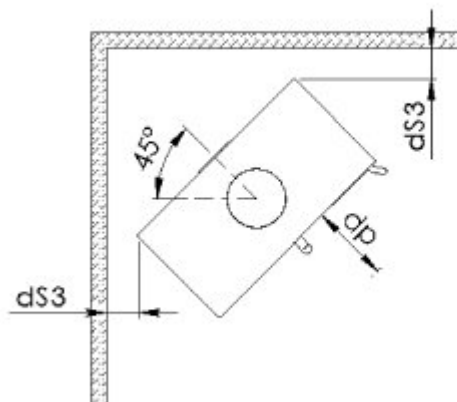
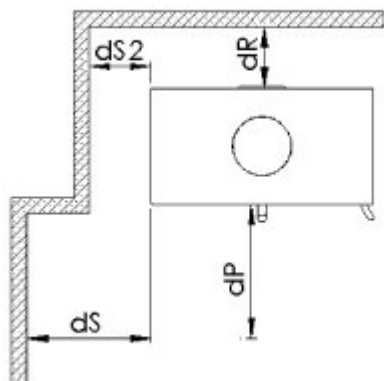
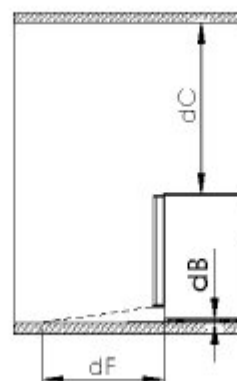
Kühlkreislauf	NEIN
Wärmetauscherfläche (m2)	0,5
Maximaler Betriebsdruck (bar)	2,5
Wärmetauschervolumen (l)	5
Höhe des Heizwassereinlaufs vom Boden (12,1) (mm)	760
Höhe des Heizwasserauslaufs über dem Boden (13,1) (mm)	885
Einlasstemperatur Tacc (°C)	55

Prüfungen

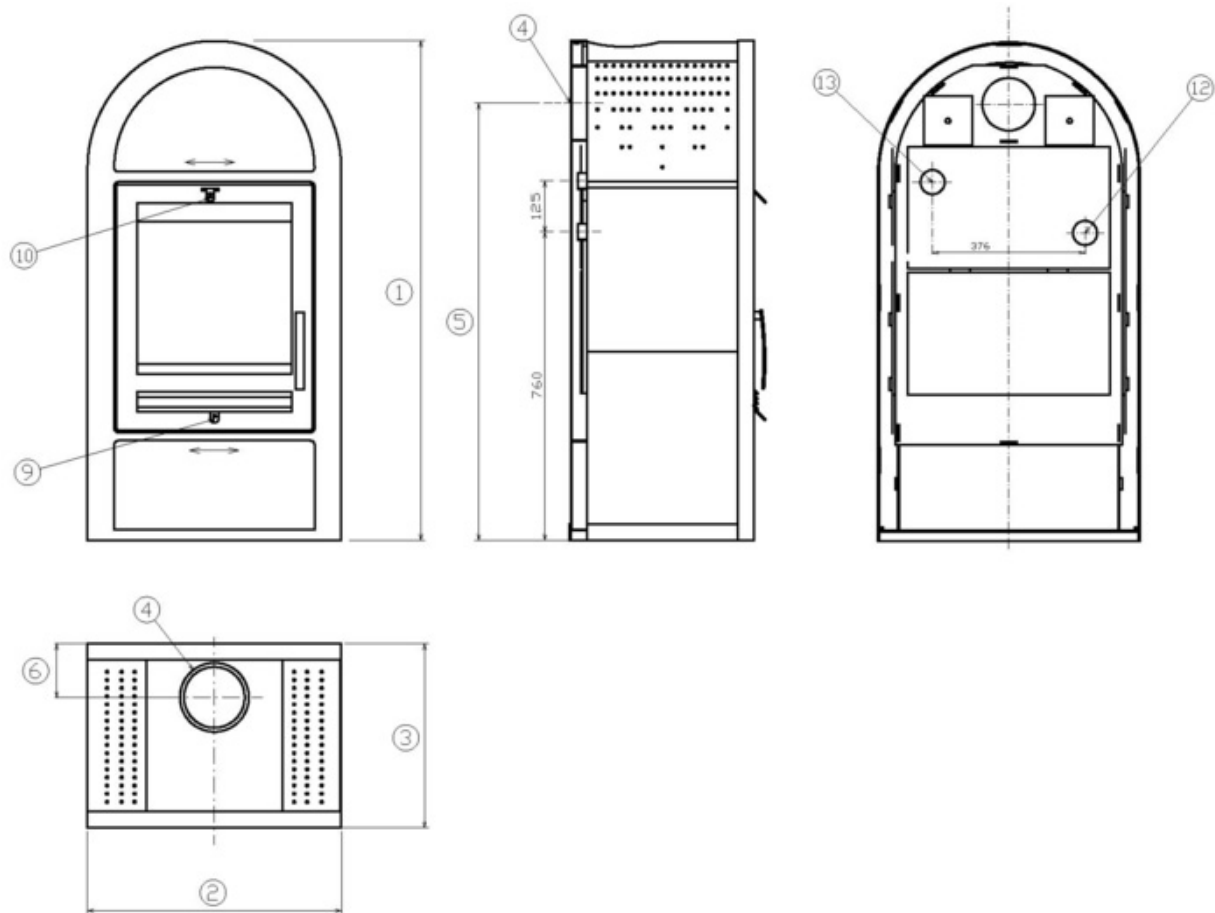
EN 16510-1	Ja
EN 16510-2-1	Ja
I. BImSchV Stufe 1	Ja
ÖKODESIGN	Ja

Mindestabstände zu brennbaren Materialien

Decken-dC (mm)	> 750
Teil vor dem Glas dP (mm)	800
Bodenfläche vorne dF (mm)	0
Bodenplatte dB (mm)	0
Laterale Strahlungsfläche dL (mm)	400
Seitenteil dS1 / dS2 / dS3 (mm)	200 / 200 / 200
Seitenteil dS (mm)	200
Hinterteil dR (mm)	200
Mindestabstand von Wänden aus nicht brennbaren Materialien dnnon (mm)	50



Maßskizze



Weitere Informationen

1	Höhe	1230 mm
2	Breite	646 mm
3	Tiefe	453 mm
4	Kamin	Ø 150 mm
5	Höhe der hinteren Rauchrohrachse vom Boden	1077 mm
6	Abstand von der Achse des oberen Rauchrohrs bis zum hintersten Teil des Produkts	132 mm
9	Primärluftzufuhrregelung - rechts offen	
10	Sekundärluftzufuhrregelung - rechts offen	
12	Heizwassereinlass	1" innen
13	Heizwasserauslass	1" innen

Heizung mit Holz und Holzbriketts

Die Leistung darf nur mit dem Sekundärluftregler (Position 10) reguliert werden. Der Hersteller empfiehlt, die Primärluftzufuhr (Position 9) nach dem Zünden des Ofens vollständig oder nahezu vollständig zu schließen.

Hersteller: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Tschechische Republik

Telefon: 412 332 523, 412 333 614, Fax: 412 333 521, E-Mail: info@abx.cz, Website: www.abx.cz

Service: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, Tel.: 412 372 147, Fax: 412 375 113, E-Mail: reklamacie@abx.cz

Stand: 13.4.2026



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 085

STOCKHOLM 8-3036 TV 7kW





Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 085

STOCKHOLM 8-3036 TV 7kW

Technické parametry

085 SOB

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW) / Regulovatelný tepelný výkon (kW)	11,0 / 5,5 - 13,0
Jmenovitý tepelný výkon do prostoru (kW) / Regulovatelný tepelný výkon do prostoru (kW)	5,5 / 2,5 - 6,0
Jmenovitý tepelný výkon do vody (kW) / Regulovatelný tepelný výkon do vody (kW)	5,5 / 3,0 - 7,0

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1230 x 646 x 453
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm)	460 x 330 x 320 / 420

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	155
-------------	-----

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / hrdlo součástí kamen	ne / ne
Ovládání sekundárního vzduchu / Ovládání primárního vzduchu / Terciární přívod vzduchu	ano / ano / ne
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Tepelná ztráta vzduchu V_h (m ³ /hod)	≤ 1,5

Parametry

Klasifikace výrobku	Typ B
Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	3,3 / 3,1
Vytápěný prostor (m ³)	110 - 270
Energetická účinnost (%) [D / DB]	78,5 / 79,4
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	68,5
Index energetické účinnosti EEI / Třída energetické účinnosti	104 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalín (°C) [D / DB]	319 / 298
Hmotnostní tok spalín (g/s) [D / DB]	10,1 / 10,8
Koncentrace CO při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	1433 / 1411
Koncentrace NO _x při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	198 / 194
Koncentrace OGC při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	83 / 79
Koncentrace prachu při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	33 / 40
Vícenásobné zavírání dvířek	ne
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	1077
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	132
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

Teplovodní výměník

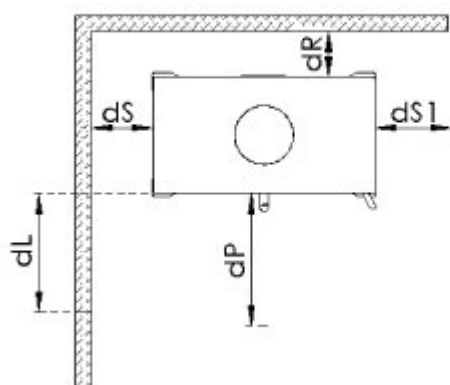
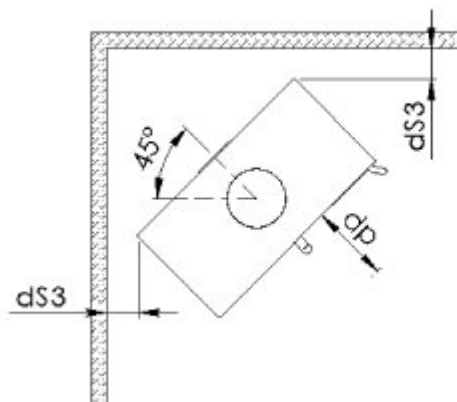
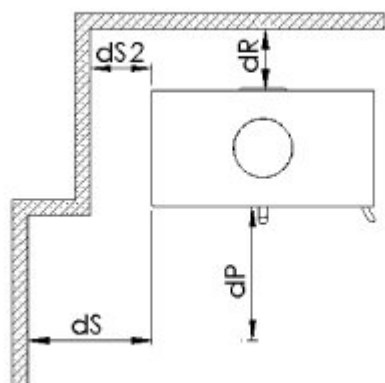
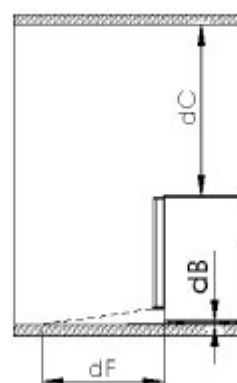
Ochlazovací smyčka	ne
Teplosměnná plocha výměníku (m ²)	0,5
Maximální pracovní tlak (bar)	2,5
Objem výměníku (l)	5
Výška vstupu topné vody od podlahy (12.1) (mm)	760
Výška výstupu topné vody od podlahy (13.1) (mm)	885
Teplota na vstupu T_{acc} (°C)	55

Zkoušky

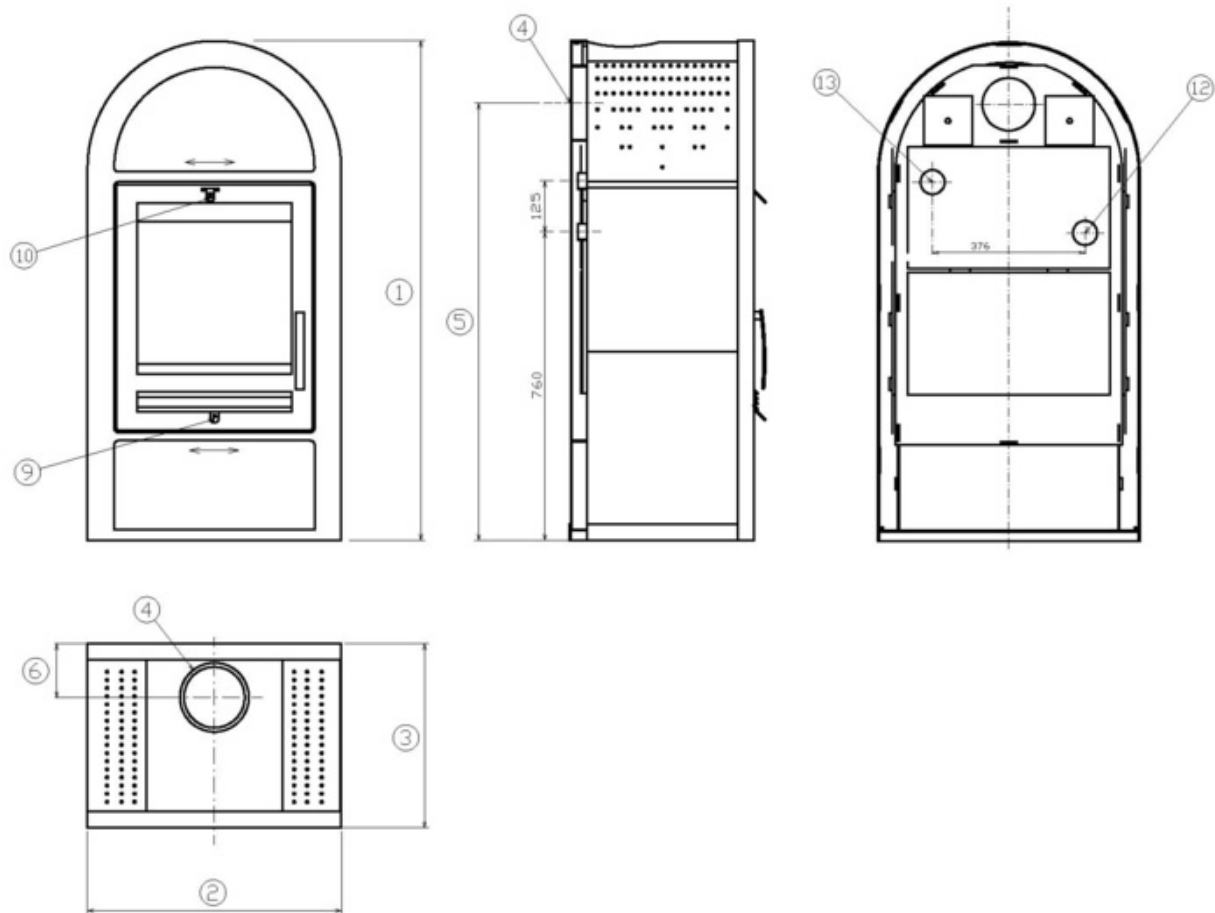
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 1	ano
EKODESIGN	ano

Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

Strop d_c (mm)	> 750
Část před sklem d_p (mm)	800
Podlaha v přední části d_f (mm)	0
Podlaha spodní část d_b (mm)	0
Boční oblast sálání d_l (mm)	400
Boční část d_{s1} / d_{s2} / d_{s3} (mm)	200 / 200 / 200
Boční část d_s (mm)	200
Zadní část d_R (mm)	200
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50



Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1230 mm
2	šířka	646 mm
3	hloubka	453 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	1077 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	132 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - vpravo otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - vpravo otevřeno	
12	vstup topné vody	1" vnitřní
13	výstup topné vody	1" vnitřní

Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí sekundárního regulátoru vzduchu (pozice 10). Primární přísávání vzduchu (pozice 9) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

Výrobce: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Česká republika

tel.: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-mail: info@abx.cz, web: www.abx.cz

Servis: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-mail: reklamace@abx.cz

Stav ke dni: 13.4. 2026